

Legende

Leitungsinhalt und Werkstoff

Kaltwasser Red. Druck	CNS/VPE
Kaltwasser Einlagen	VPE
Warmwasser Vorlauf	CNS/VPE
Warmwasser Rücklauf	CNS/VPE
Warmwasser Einlagen	VPE
Schmutzwasser	Geberit Silent
Schmutzwasser Einlagen	Geberit Silent
Erdgas	CNS
Solar Rücklauf	CNS / Edelstahl-Spiralrohr, flexibel
Solar Vorlauf	CNS / Edelstahl-Spiralrohr, flexibel

Dämmungen Stärke und Material

Sanitär Versorgungsleitungen	DN	10-15	20-32	40-50	65-80	100-150	175-200	Dämmungsmaterial	Mantel
Zoll	3/8"-1/2"	3/4"-1 1/4"	1 1/2"-2"	2 1/2"-3"	4"-6"	7"-8"			
Kaltwasser	30 mm	30 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm		PIR	Hart PVC
Warmwasser	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	80 mm		Mineralfolle	Hart PVC

Sanitär Entsorgungsleitungen

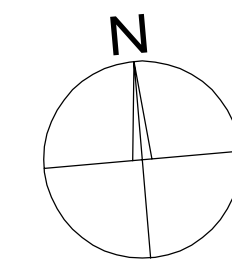
DN	56	60	70	90	100	125	Dämmungsmaterial	Mantel
PE/PE Silent	56	63	75	90	110	125		

Fallleitungen sind in PE Silent auszuführen!
PE Silent Leitungen sind mit dem Geberit Dämmschlauch/Bandage Art. Nr. 305-312.921.00.1/300.007.00.2 zu dämmen!
Schleifungen und Etagen sind mit der Geberit Isol Schalldämmmatte/Bandage Art. Nr. 356.030.00.1/300.021.00.1 zu dämmen!
Sämtliche Leitungen sind mit Gummieinlagen in den Rohrschellen zu montieren!

Entwässerungskonzept
Planung und Ausführung nach Schweizer Norm 592 000 "Empfehlung Schweiz" Materialwahl gemäss Q-Plus
Hauptleitungssystem mit Bogen-Abzweiger
Klosettanlagen mit 6l Spülwassermenge

Lagenbezeichnung

- 1. Lage = 12cm UKD
- 2. Lage = 24cm UKD



± 0.00 = Ok. f. Bo. Erdgeschoss 857.40 m.ü.M.

D - EFH Tobelhof

Untergeschoss

Piloprüfung 2019
Gebäudetechnikplaner/-in Sanitär

Datum:

Name:

Pl. Nr.	1.1
Pl. Gr.	60/84
Mst.	1 : 50
Datum	18.09.2019
Gez.	li